



Philips Brilliance
LED 显示器

睿锋

21.5 英寸 (54.6 厘米)
C 系列

229CL2SB

超薄 LED 显示屏。简约流畅。

飞利浦睿锋 LED 显示屏秉承超薄设计和技术，尽显清新亮彩，臻至全新酷炫品味

臻美

- 至酷 SmartTouch 控件
- 久经考验的光泽表面
- 时尚的设计为您的居室环境增辉添色
- 超薄、亮泽和现代

臻智

- SmartResponse 2 毫秒刷新，畅快游戏体验
- LED 技术带来自然艳丽的色彩
- SmartContrast 20000000:1 可反映极其丰富的暗部细节
- SmartImage 优化易用性
- 16:9 显示屏带来绝佳的宽屏幕游戏和视频体验

绿色环保设计

- 能源之星节能水平高、功耗低
- 符合国际标准的环保材料

PHILIPS

产品亮点

超薄、亮泽和现代

全新飞利浦系列显示器采用最新一代的超薄 CCFL 或 LED 技术, 令外形较其上一代机型纤薄得多。超薄的外形不仅让显示器看起来更令人怦然心动, 而更节省桌面空间!!

LED 技术

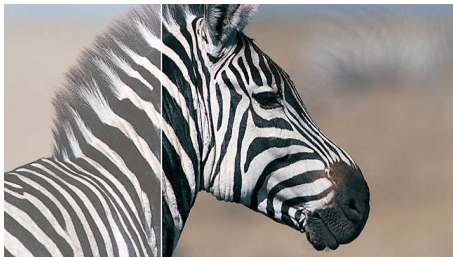
白色 LED 属固态元件, 能够更迅速地达到充分、恒定的亮度, 缩短亮起时间。LED 中不含汞物质, 因此有利于环保的回收和处理过程。LED 可实现更佳 LCD 背光亮度控制, 从而能达到非常高的对比度。由于整个屏幕的亮度非常均衡, 它还能提供非凡的色彩再现。

2 毫秒 Turbo 模式



Turbo 模式通过驱动电路打开, 提供最佳的响应时间, 消除屏幕上高速运动的对象的锯齿边缘, 令明暗对比分明, 以此引发极致的游戏和电影体验。

SmartContrast 对比度 2000000:1



您是否希望液晶显示屏可以呈现最高的对比度和最明艳的图像? 飞利浦高级视频处理结合独特的超级调光和背景光增强技术,

从而产生明艳的图像。SmartContrast 将通过卓越的黑水平增加对比度并提高暗色和彩色效果的精度。它通过高对比度和鲜艳的色彩为您展现亮丽、逼真的画面。

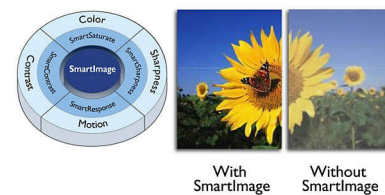
环保材料

飞利浦致力于在整个显示器系列中采用可持续的环保材料。所有主体塑料部件、金属外壳部件和包装材料都采用可全面回收利用的材料。在某些特定型号中, 我们采用高达 65% 的消费后可回收塑料。我们严格遵循 RoHS 标准, 以确保大幅度降低或消除有害物质, 例如铅。带 CCFL 背光源的显示器中的汞含量已显著降低, 而带 LED 背光源的显示器中的汞含量已完全消除。请访问飞利浦 <http://www.asimpleswitch.com/global/> 了解更多信息。

能源之星 5.0

能源之星是美国环保局赞助的一项节能计划, 该计划同时也为许多其它国家所采纳。能源之星认证确保您购买的产品符合最新的节能标准, 并且在所有操作级别都能达到最高的能源效率。全新飞利浦显示器通过了能源之星 5.0 规格的认证, 符合或超过相关标准。例如, 能源之星 5.0 要求休眠模式下的功耗必须低于 1 瓦, 而飞利浦显示器的休眠功耗不到 0.5 瓦。您可以从 www.energystar.gov 上了解到更多详细信息。

SmartImage



SmartImage 是飞利浦独一无二的前沿技术, 它通过分析屏幕上显示的内容, 带给您优

化的显示性能。此用户友好的界面允许您选择“办公软件”、“图像”、“娱乐”、“省电”等多种模式, 以适应使用中的应用程序。SmartImage 会根据您的选择动态优化对比度、色彩饱和度以及图像和视频的清晰度, 以获得卓越的显示性能。“省电”模式选项主要为您提供节能能力。只需您轻按一下按钮, 一切功能立即实现!

SmartTouch 控件

SmartTouch 控件用智能、灵敏的触感图标替换了突出的按钮。即使您用力再轻, SmartTouch 控件也会为您作出反应, 如开启显示器电源或以 SmartImage Lite 加亮和锐化您的显示屏。一旦激活, SmartTouch 图标即会发光, 指示您的命令已被执行。

久经考验的光泽表面

优雅迷人的抛光表面, 和谐融入家居, 提升居室品味。

时尚设计

时尚的设计为您的居室环境增辉添色

16:9 宽屏幕宽高比

宽高比是指视频图像的宽度与高度之间的比率。从普通电视到高清电视, 再到欧洲数字电视, 16:9 宽屏幕宽高比是标准比率。原始 16:9 宽高比意味着可以实现绝佳的游戏和视频显示效果, 画面顶部和底部没有黑条; 也不需要将画面更改为适合不同的屏幕尺寸, 因画面缩放而影响画质。

规格

连接

- 信号输入: VGA (模拟), DVI-D
- 同步输入: 单独同步, 同步时呈绿色

图片 / 显示

- 面板尺寸: 21.5 英寸 / 54.6 厘米
- 宽高比: 16:9
- LCD 面板类型: TFT-LCD
- 背光类型: W-LED 系统
- 像素间距: 0.265 x 0.265 毫米
- 出色分辨率: 1920 x 1080, 60 赫兹
- 亮度: 250 cd/m²
- 显示屏色彩: 16.7 M
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 响应时间 (标准): 5 毫秒
- 视角: 170° (水平) / 160° (垂直), @ C/R > 10
- 画面效果增强: SmartImage
- SmartResponse: 2 毫秒 (灰色到灰色)
- 扫描频率: 30 - 83 千赫 (水平) / 56 - 76 赫兹 (垂直)
- sRGB

便利性

- 即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7 / Vista, sRGB
- 方便用户: SmartImage, 输入, Turbo, 菜单, 打开 / 关闭电源
- OSD 语言: 简体中文, 法语, 德语, 意大利语, 俄语, 简体中文, 西班牙语, 葡萄牙语, 土耳其语

底座

- 倾斜: -3/14 度

功率

- 电源: 外部, 100-240 伏交流, 50/60 赫兹
- 关闭模式: 0.3 瓦
- 开启模式: 20.38 瓦 (能源之星 5.0 测试方法)
- 待机模式: 0.3 瓦
- 电源 LED 指示灯: 工作 - 白色, 待机 / 休眠 - 白色 (闪烁)

尺寸

- 带支座的产品 (毫米): 514 x 389 x 175 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 558 x 533 x 110 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 4.19 千克
- 带支座的产品 (千克): 2.57 千克

使用条件

- 温度范围 (工作): 0° C 至 40° C ° C
- MTBF: 30,000 小时
- 相对湿度: 20%-80 %
- 温度范围 (存储): -20° C 至 60° C ° C

可持续发展

- 环境和能源: EPEAT 银牌, RoHS, 能源之星 5.0
- 可回收包装材料: 100 %

合规性和标准

- 审批机构: BSMI, CE 标记, FCC, Class B, GOST, UL/cUL

机壳

- 颜色: 黑色 / 黑色
- 表面: 光面



发行日期 2024-03-26

版本: 1.0.2

EAN: 69 23410 70552 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
保留所有权利。

规格如有更改, 恕不另行通知。所有商标是
Koninklijke Philips N.V. 或它们各自所有者的财产。

www.philips.com